

1/4

特許協力条約に基づく国際出題顧書 原本(出職用) - 印刷日時 2003年08月08日 (08.08.2003) 金曜日 16時15分04秒

15-414

0	受理官庁配入欄	
0-1	国際出願番号	PCT
0-3	国際出願日	11, 8, 03
0-3	(受付印)	受領印
0-4	1-20-2 hom/ho//ss	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際 出顧顧書は、	
0-4-1 .·	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2. 92 (updated 01. 04. 2003)
0-5	甲立て 出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ とを請求する。	
0-6	田願人によって指定された受理 官庁	日本国特許庁(RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	15-414
1	発明の名称	耐食性AI系構造部材およびその製造方法
П	出願人	
I I – 1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
I I - 2	右の指定国についての出願人である。	米国を除くすべての指定国(all designated States except US)
II-4ja	名称	株式会社ケーヒン
II-4en	Name	KEIHIN CORPORATION
II-5ja	あて名:	163-0539 日本国 東京都 新宿区 西新宿一丁目 2 6 番 2 号
II-5en	Address:	26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan
I I-6	国籍(国名)	日本国 JP
I I – 7	住所(国名)	日本国 JP
111-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
I I I-I-2	右の指定国についての出願人で ある。	米国のみ (US only)
III-1-4j a		佐藤 淳一
III-1-4e n	Name (LAST, First)	SATO, Junichi
III-1-5j a	あて名:	981-1581 日本国 宮城県 角田市
III-1-5e n	Address:	梶賀宇高畑南213 株式会社ケーヒン角田第一工場内 c/o Kakuda 1st Plant of Keihin Corporation, 213, Kajika, Aza Takahata-minami, Kakuda-shi, Miyagi 981-1581
III-1-6 III-1-7		Japan 日本国 JP
	江川(周有)	<u>日本国 JP</u>

()

特許協力条約に基づく国際出題顧書 原本(出題用) - 印刷日時 2003年08月08日 (08.08.2003) 金曜日 16時15分04秒

<u> 17-1</u>		A1
•••	代理人又は共通の代表者、通知 のあて名	4
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動	代理人 (agent)
iV-l-lja	する。 氏名(姓名)	落合 健
IV-t-ten		OCHIAI, Takeshi
IV-1-2ja	(2)	110-0016 日本国
		東京都 台東区
	1	台東2丁目6番3号
	1	「TOEルー・」
IV-1-2en	Address:	TO Building,
		6-3, Taito 2-chome,
		Taito-ku, Tokyo 110-0016
IV-1-3	5000000	Japan
IV-1-3 IV-1-4	電話番号	03-3434-4151
1V-1-4	ファクシミリ番号	03-3433-5565
11-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		(additional agent(s) with same address as first named agent)
IV-2-1ja	氏名	C木 一明
IV-2-1en	Name (s)	NIKI. Kazuaki
7	国の指定	WINI, RAZUAKI
V-1	広域特許	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW
	(他の種類の保護又は取扱いを	及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である
	求める場合には括弧内に記載する。)	他の国
		EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM
		及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国であ
		る他の国
		EP: AT BE BG CHALL CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
		GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国であ
		る他の国
		OA: BF BJ CF CG C! CM GA GN GQ GW ML MR NE SN
		TD TG
		及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国
V-2		である他の国
1-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&L!
	求める場合には括弧内に記載す	CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE
	る。)	GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM
j		LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN
		TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW
V-5	指定の確認の宣言	TREAT TE ON OU OF TO THE TO EN EM EM
	出願人は、上記の指定に加えて	
	、規則4.9(b)の規定に基づき、	
	特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。	
!	ただし、V-6欄に示した国の指	
	定を除く。出願人は、これらの	
	追加される指定が確認を条件と していること、並びに優先日か	
	ら15月が経過する前にその確認	
	がなされない指定は、この期間	
	の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされる	•
	り下りられたものとみなされる ことを宜言する。	

特許協力条約に基づく国際出題顕書 原本(出題用) - 印刷日時 2003年08月08日 (08.08.2003) 金曜日 16時15分04秒

15-414

V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主		
VI-I-1	出願日	2002年00日12日 /12 00 2	1000
V1-1-2	出願番号	2002年08月12日(12.08.2 特顧2002-234965	:002)
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VII-I	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	***************************************
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合)]	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て	_	
TI	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
1 X-1	願書(申立てを含む)	4	-
I X-2	明細書	5	-
1 X-3	請求の範囲	1	_
I X-4	要約	1	EZABSTOO. TXT
I X-5	図面	1	-
I X-7	合計	12	
	添付書類	添付	添付された電子データ
8-X1	手数料計算用紙	✓	-
IX-17	PCT-EASYディスク	-	フレキシブ ルデ・ィスク
1X-19	要約書とともに提示する図の番 号	<u> </u>	
1X-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1 X-1-1	提出者の配名押印 氏名(姓名)	溶合 健	
		己健門	
•		受理官庁記入欄	
10-1	国際出願として提出された書類 の実際の受理の日		
10-2	図面:		
10-2-1	受理された		
10-2-2	不足図面がある		
10-3	国際出願として提出された書類 を補完する書類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)		
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の 日		
10-5	出願人により特定された国際調 査機関	ISA/JP	

()

4/4

特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年08月08日 (08.08.2003) 金曜日 16時15分04秒 10-8 関査事数料未払いにつき、国際 関査機関に調査用写しを送付し ていない 国際事務局記入欄 11-1 配録原本の受理の日

()

,

0	For receiving Office use only	
0-1	International Application No.	
0-2	International Filing Date	
0-3	Name of receiving Office and "PCT International Application"	
0-4	Form - PCT/RO/101 PCT Request	
0-4-1	Prepared using	DOM DAGE W
0-4-1	Frepared using	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.04.2003)
0-5	Petition	(4944564 02.04.2003)
	The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty	•
0-6	Receiving Office (specified by the applicant)	Japan Patent Office (RO/JP)
0-7	Applicant's or agent's file reference	15-414
ī	Title of invention	CORROSION-RESISTANT A1-BASED STRUCTURAL MEMBER AND PRODUCTION PROCESS THEREFOR
II	Applicant	
II-1	This person is:	applicant only
11-2	Applicant for	all designated States except US
II-4	Name	KEIHIN CORPORATION
II- 5	Address:	26-2, Nishishinjuku 1-chome,
		Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539
		Japan
II-6	State of nationality	JP
II-7	State of residence	JP
III-1	Applicant and/or inventor	
III-1-1	This person is:	applicant and inventor
III-1-2	Applicant for	US only
III-1-4	Name (LAST, First)	SATO, Junichi
III-1-5	Address:	c/o Kakuda 1st Plant of Keihin
		Corporation,
		213, Kajika, Aza Takahata-minami,
		Kakuda-shi, Miyagi 981-1581
		Japan
III-1-6	State of nationality	JP
III-1-7	State of residence	JP

ence bw is agent
ed to act on before the authorities as:
OCHIAI, Takeshi
TO Building,
6-3, Taito 2-chome,
Taito-ku, Tokyo 110-0016
Japan
03-3434-4151
03-3433-5565
additional agent(s) with same address as
first named agent
NIKI, Kazuaki
AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM
or treatment, en ZW and any other State which is a
ignation(s) Contracting State of the Harare Protocol
and of the PCT
EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM and any
other State which is a Contracting State
of the Eurasian Patent Convention and of
the PCT
EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK TR and
any other State which is a Contracting
State of the European Patent Convention and of the PCT
OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR
NE SN TD TG and any other State which is
a member State of OAPI and a Contracting
State of the PCT
AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ
CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC
ignation(s) EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN
IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV
MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR
TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW

V-5	Precautionary Designation Statement		
	In addition to the designations made		
	under items V-1, V-2 and V-3, the		
	applicant also makes under Rule 4.9(b)		
	all designations which would be permitted under the PCT except any		
	designation(s) of the State(s) indicated		
	under item V-6 below. The applicant		
	declares that those additional		
	designations are subject to confirmation and that any designation which is not		
	confirmed before the expiration of 15		
	months from the priority date is to be		
	regarded as withdrawn by the applicant		
V-6	at the expiration of that time limit. Exclusion(s) from precautionary	NONE	
V-0	designations	NONE	
VI-1	Priority claim of earlier national		
	application		
VI-1-1	Filing date	12 August 2002 (12.0	08.2002)
VI-1-2	Number	Patent Application N	io. 2002-234965
VI-1-3	Country	JP	<u> </u>
VII-1	International Searching Authority Chosen	Japan Patent Office	(JPO) (ISA/JP)
VIII	Declarations	Number of declarations	
VIII-1	Declaration as to the identity of the inventor	_	
VIII-2	Declaration as to the applicant's	_	
	entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a		
	patent		
VIII-3	Declaration as to the applicant's	_	
	entitlement, as at the international filing		
	date, to claim the priority of the earlier application		
VIII-4	Declaration of inventorship (only for the	_	
•	purposes of the designation of the	_	
	United States of America)		
VIII-5	Declaration as to non-prejudicial	-	
	disclosures or exceptions to lack of novelty		
IX	Check list	number of sheets	electronic file(s) attached
IX-1	Request (including declaration sheets)	4	-
IX-2	Description	5	-
IX-3	Claims	1	-
IX-4	Abstract	1	EZABSTOO.TXT
IX-5	Drawings	1	
IX-7	TOTAL	12	
	Accompanying Items	paper document(s) attached	electronic file(s) attached
IX-8	Fee calculation sheet	✓	-
IX-17	PCT-EASY diskette	_	Diskette
IX-19	Figure of the drawings which should accompany the abstract	2	
IX-20	Language of filing of the International application	Japanese	

15-414

X-1	Signature of applicant, agent or common representative	
X-1-1	Name (LAST, First)	OCHIAI, Takeshi
	FOR	RECEIVING OFFICE USE ONLY
10-1	Date of actual receipt of the purported international application	
10-2	Drawings:	
10-2-1	Received	
10-2-2	Not received	
10-3	Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application	
10-4	Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2)	
10-5	International Searching Authority	ISA/JP
10-6	Transmittal of search copy delayed until search fee is paid	
	FOR INT	ERNATIONAL BUREAU USE ONLY
11-1	Date of receipt of the record copy by the International Bureau	